Panasonic®



この取扱説明書における本体のイラストはシルバー色のものです。色によってデザインが異なります。

取扱説明書
Operating Instructions
ポータブル CD プレーヤー
Portable CD Player

品番 **SL-SX482**

保証書別添付



お買い上げいただき、まことにありがとうございました。
■この取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。**特に「安全上のご注意」(☞5～6ページ) は、ご使用前に必ずお読みいただき、安全にお使いください。**
■お読みになったあとは、保証書と一緒に大切に保管し、必要なときにお読みください。
■保証書は、「お買い上げ日・販売店名」などの記入を必ず確かめ、販売店からお受け取りください。

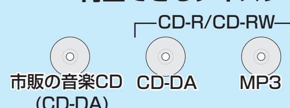
ホールド（誤操作防止）

ボタン操作を受け付けないようにします。ホールド側にしておくと勝手に電源が入ったり、再生が中断するなどの誤操作防止になります。
● 本体をホールドにしてもリモコン操作はできます。

レジューム機能

前回停止したところから再生します。[停止中（電源が入っている状態）にふたを開けるとレジュームは解除されます。ディスクを交換した場合も解除されます。]

再生できるディスク





WMAは再生できません

松下電器産業株式会社　ネットワーク事業グループ
〒571-8504　大阪府門真市松生町 1 番 15 号

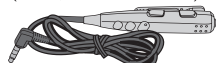
RQT8471-S
F1105SZ0

付属品



買い替えはかっこ内の品番で、お買い上げの販売店にご注文ください。（リモコンとステレオインサイドホンも単品でお買い求めいただけます。）

☐ リモコン★
（N2QCBD000010）



☐ ステレオインサイドホン★
（L0BAB0000183）



別売品

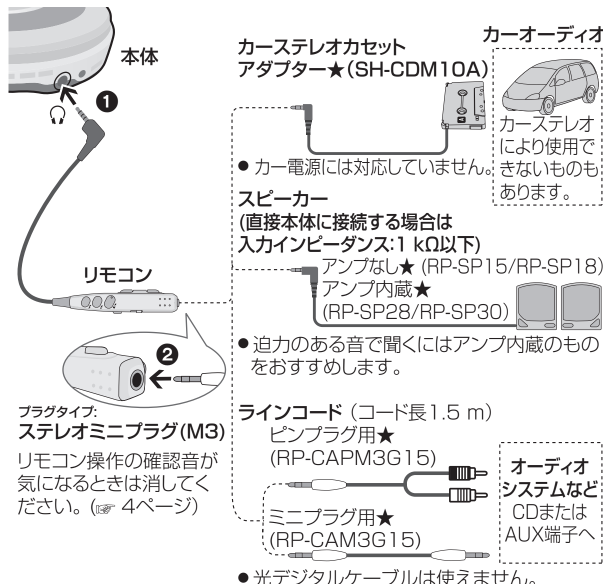
● 乾電池☆（単３形アルカリ）
● ニッケル水素充電式電池★（HHR-3AH/2B）
● ニカド充電式電池★（P-3GAV/2B）
● AC アダプター★（RP-AC41B）
● レンズクリーナーキット★（SZZP1038C）※
※ お買い上げの販売店にご注文ください。

（品番は 2005 年 11 月現在のものです。変更されることがあります。）

別売品との接続

本体と接続機器の電源を切ってから、接続してください。
各プラグは、奥までしっかり差し込んでください。

他機器との接続時、音量は本機を 10 ～ 15 にし、接続機器側で調整してください。



プラグタイプ:
ステレオミニプラグ(M3)

リモコン操作の確認音が気になるときは消してください。（☞ 4ページ）

● 光デジタルケーブルは使えません。

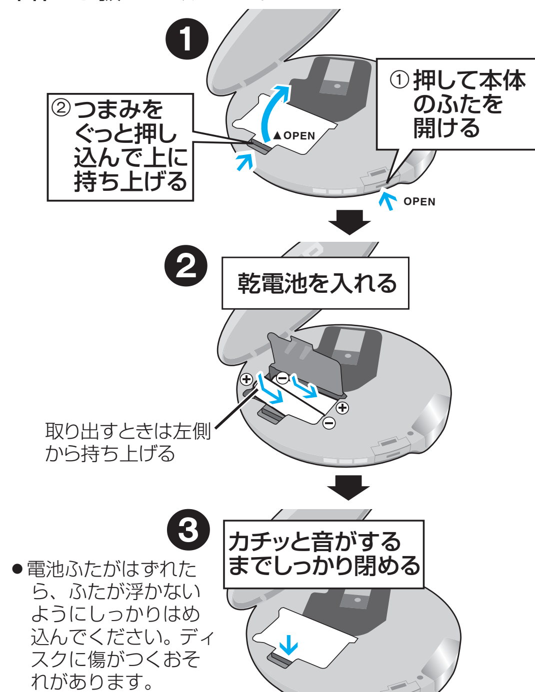
PanaSense

付属品と別売品は、販売店でお買い求めいただけます
★印は松下グループのショッピングサイト「パナセンス」でもお買い求めいただけます
（☆印は「パナセンス」では取り扱っていません）
http://www.sense.panasonic.co.jp/

準備（電源・接続）

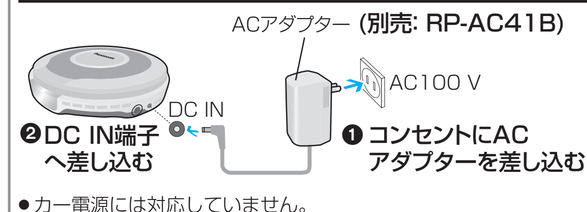
乾電池（別売：単3形アルカリ ×2本）で使用する

乾電池をお使いになるときは、AC アダプター（別売）を本体から抜いてください。



●電池ふたがはずれたら、ふたが浮かないようにしっかりはめ込んでください。ディスクに傷がつくおそれがあります。

AC アダプター（別売）のみでも使用できます



●カー電源には対応していません。

充電式電池（別売 ×2本）で使用する → まず充電！

充電式電池の品番
ニッケル水素充電式電池：HHR-3AH/2B（2本組）
ニカド充電式電池：P-3GAV/2B（2本組）
（☞下記、再生時間）
必ず専用の別売品をお使いください。それ以外の充電式電池の使用は保証できません。

専用充電式電池



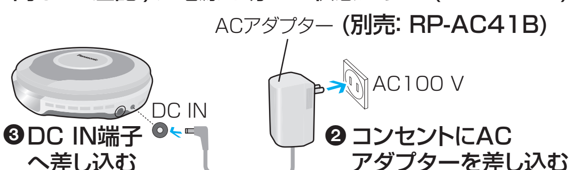
一般の充電式電池



専用充電式電池（別売）以外は本機で充電できません。

本体で充電する

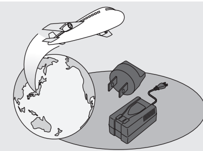
❶ 本体に充電式電池を入れ（電池の入れかたは乾電池と同じ ☞ 左記）、電源を切った状態にする（☞3ページ）。



●充電中、電池残量表示（▯）がスクロールし、充電が終わると消えます。
●電池残量を使いきらなくても継ぎ足し充電が可能です。
●長期間使わないときは、充電式電池を取り出しておいてください。

充電時間は
約4～5時間（別売ニッケル水素充電式電池 HHR-3AH/2B 使用時）/
約3～4時間（別売ニカド充電式電池 P-3GAV/2B 使用時）
（最大約6時間）です。充電可能回数は約 300 回。

海外で充電するには .....

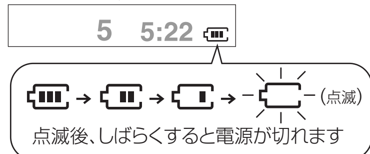


● 指定の AC アダプターは、交流 100 V のみに使用できます。
● 市販の変圧器と変換プラグをご用意いただくと充電できます。

国、地域、滞在先によって電源コンセントの電圧や形状は異なります。海外旅行をされる場合は、その国、地域、滞在先に合った変圧器とプラグを準備してください。変換プラグは、お買い上げの販売店にご相談のうえ、お求めください。充電のしかたは、国内と同じです。指定の AC アダプターは日本国内で使用することを前提として設計されています。
ご使用にならないときは変換プラグを電源コンセントから外してください。

●**長期間使用しないときは、節電のために AC アダプター（別売）をコンセントから抜いておくことをおすすめします。**
●**充電後も AC アダプター（別売）を本体に接続した状態で放置すると、電池が消耗します。充電が終わったら、AC アダプター（別売）を本体から抜いてください。**

電池残量表示（電源が入っているときのみ）



● 再生前に一時的に表示が減ったり、点滅していることがありますが、再生を始めると正しく表示します。

■再生時間（各種電池を使用した際の持続時間）

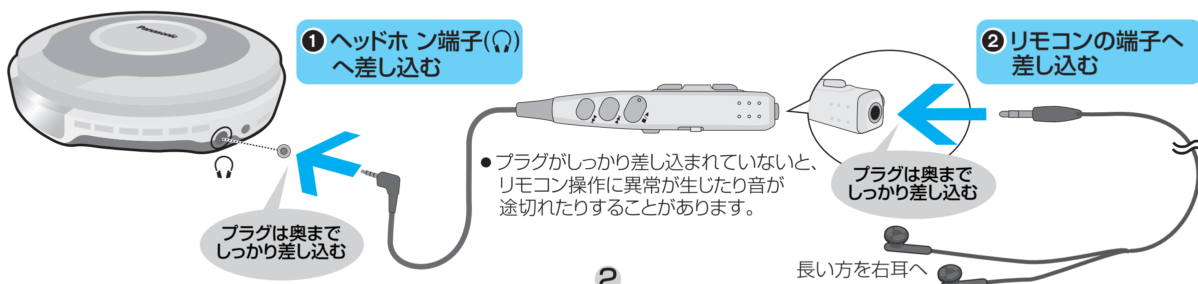
［温度 25 ℃、EQ 機能解除、ホールド状態、耐振モード POS1(CD-DA)、推奨ビットレート(MP3:128 kbps)、デジタル リ.マスター機能解除(MP3)、水平安定状態で使用したとき］

● 再生時間は使用条件によって短くなる場合があります。
● CD-RW 再生時は再生時間が短くなります。

使用電池	MP3	CD-DA
単3形アルカリ乾電池	約 75 時間	約 33 時間
別売ニッケル水素充電式電池 (HHR-3AH/2B)※	約 45 時間	約 20 時間
別売ニカド充電式電池 (P-3GAV/2B)※	約 33 時間	約 15 時間

※ フル充電時

接続する



●プラグがしっかり差し込まれていないと、リモコン操作に異常が生じたり音が途切れたりすることがあります。

CDを聞く（基本の操作）

MP3 CD-DA はそのディスクのみに限定している場合に記載しています。

1 OPEN
本体の内側へぐっと押してふたを開ける
電池ふたはしっかり閉めておく

2 ディスクを入れてふたを閉める
ディスクの出し方

3 ホールド(誤操作防止)を解除する
(本体をホールドにしてもリモコン操作はできます。)

HOLD▶
←解除
⇨HOLD

4 押して再生する
(電源が入り、再生します。)
再生中の曲番　再生経過時間
MP3 1 0:01
MP3 MP3のとき点灯

5 押して音量を調節する (0〜25)
(VOL−: 小さく　VOL+: 大きく)
VOL
4 ▶/II ■ I◀◀ ▶▶I
5 − VOL +

一時的に停止する

リモコン	本体
操作できません	▶/II **押す** ● もう一度押すと再生開始

停止する

リモコン	本体
押す	■ **押す**

CD-DA 11 51:52
曲数　総再生時間

MP3 ALBUM 6 -- 25
アルバム数　曲数

電源を切る

リモコン	本体
停止中、押したままにする	■ **停止中、押す**

(表示がすべて消えます。)

● 停止状態が約10分間続くと自動的に電源が切れます。

曲の頭にとび越す（スキップ）

リモコン	本体
(戻る)(進む) **押す**	戻る I◀◀ ▶▶I 進む **押す**

● 再生中に前曲に戻るには [I◀◀] を2回続けて押す。
● ランダム、ランダムリピート（☞4ページ）中は、[I◀◀] で再生し終わった曲へのスキップはできません。

早送り / 早戻しする（サーチ） CD-DA

リモコン	本体
(戻る)(進む) **再生中、押したままにする**	戻る I◀◀ ▶▶I 進む **再生中、押したままにする**

● 通常再生、全曲リピート（☞4ページ）時以外は、再生中の曲の中だけでサーチします。

アルバムの頭にとび越す（アルバムスキップ） MP3

好みのアルバム番号が表示されるまで、

リモコン	本体
(戻る)(進む) **押したままにする**	戻る I◀◀ ▶▶I 進む **押したままにする**

ALBUM 3 - 10
アルバム番号　アルバム内の曲数

CD-R/CD-RW の再生

CD-DAフォーマットの場合は、音楽用ディスクを使用し、録音終了時にファイナライズ※が必要です。ただし、記録状態によって再生できない場合があります。

※ 音楽用CD-R/CD-RW再生対応機器で再生できるよう処理すること。

MP3 再生について

MP3: 元の音質をあまり損なうことなくデータを圧縮できる、音声圧縮方式のひとつです。

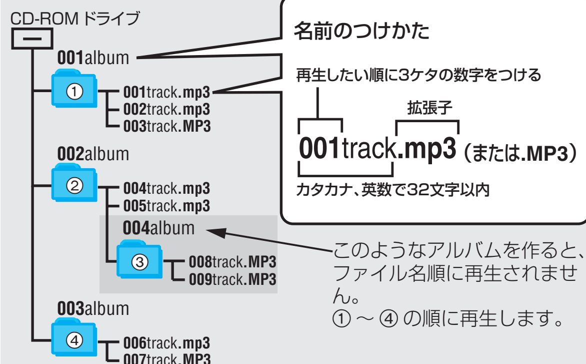
MPEG Audio Layer3 音声圧縮技術は、Fraunhofer IIS および THOMSON multimedia からライセンスを受けています。

■本機での制限

● マルチセッションに対応していますが、セッション数が多いと、再生開始までに時間がかかることがあります。セッション数は少なくすることをおすすめします。
● パケットライト方式で記録されたファイルは再生できません。
● ファイルの作りかたによっては、ファイル名の番号順に再生できない場合や、再生そのものができない場合があります。
● WMA は再生できません。

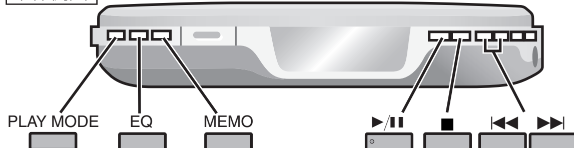
■パソコン等でファイルを作るときは

使用できるフォーマット：ISO9660 level 1 及び level 2（拡張フォーマットを除く）の CD-ROM フォーマット



いろいろな再生 MP3 CD-DA はそのディスクのみに限定している場合に記載しています。

本体側面



繰り返して聞く（リピートプレイ）/ 順不同に聞く（ランダムプレイ）

PLAY MODE **押すたびに**



MP3 MP3 では “RND”、“A ↻ B” に設定できません。

AB 区間の指定

MEMO

押して開始点(A)を指定 A↻B

↓

もう一度押して終了点(B)を指定 A↻B

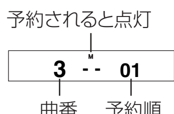
- 停止したり、スキップすると（☞3 ページ）解除されます。
- B 点を指定する前にディスクの終端にくると終端を B 点として繰り返します。[MEMO] で B 点を指定しなおすこともできます。

聞きたい曲だけ予約して聞く（プログラムプレイ）

❶ 戻る |◄◄ ►►| 進む **停止中、押して曲番を選ぶ**

❷ MEMO **押して決定する**

CD-DA



MP3



❸ **❶〜❷の操作を繰り返し､最大20曲まで予約できます。**

❹ リモコン 本体 ►/❙❙ **押して再生する**

予約の確認： 再生中、[MEMO] を押す。
取消： 再生中、[■/►] を押す。（リモコン）/[■] を押す。（本体）
（“M” 消灯）

選んだアルバムだけ再生する（アルバムモード）MP3

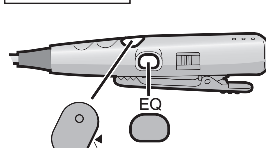
PLAY MODE **押したままにするたびに**

ALBUM MODE ←→ 表示なし
アルバムモード（任意のアルバム内の曲のみ再生） / （通常再生）

- 別のアルバムを選ぶには（☞3 ページ、アルバムスキップ）
- プログラムプレイ中（☞上記）は､アルバムモードに設定できません。

便利な使い方 MP3 は MP3 のみに限定している場合に記載しています。

リモコン側面



音質

リモコン EQ **押すたびに** ｜ 本体 EQ **押すたびに**

S-XBS → **S-XBS＋** → **TRAIN**
迫力ある重低音 / S-XBSを強調 / 音もれや聞き疲れを軽減
→ 表示なし(解除) → S-XBS

- 音楽の種類により効果が異なります。
- 録音状態によっては、切り換え時に音が途切れることがあります。

振動による音の途切れを抑える（耐振モード）

振動を受けたとき、音の途切れを抑える耐振機能（ANTI-SKIP SYSTEM（アンチスキップ システム））が働きますが、その耐振秒数を切り換えることができます。

MEMO **停止中、押したままにするたびに**

POS2 ←→ **POS1**
高音質モード 最大10秒までの振動に耐えられます / 耐振強化モード 最大45秒までの振動に耐えられます

MP3 MP3では切り換えはできません｡最大 100秒（128 kbps記録時）

より自然な音質で聞く（デジタル リ．マスター）MP3

圧縮時に失われた周波数信号を再現し、圧縮前の音声に近づけます。

MEMO **停止中、押したままにするたびに**

RMTR ←→ 表示なし
（音質優先） / （電池寿命優先）

リモコン操作確認音の入・切

リモコン EQ **押したままにするたびに**

bP oFF ←→ **bP on**
（切） / （入）

本体 操作できません

安全上のご注意 必ずお守りください

お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を未然に防止するため、必ずお守りいただくことを、次のように説明しています。

表示内容を無視して誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を、次の表示で区分し、説明しています。

⚠ 危険	この表示の欄は、「死亡または重傷などを負う危険が切迫して生じることが想定される」内容です。
⚠ 警告	この表示の欄は、「死亡または重傷などを負う可能性が想定される」内容です。
⚠ 注意	この表示の欄は、「傷害を負う可能性または物的損害のみが発生する可能性が想定される」内容です。

お守りいただく内容の種類を、次の絵表示で区分し、説明しています。（下記は絵表示の一例です。）

⃠	このような絵表示は、してはいけない「禁止」内容です。
❗	このような絵表示は、必ず実行していただく「強制」内容です。

⚠ 危険



充電式電池は本機を使って充電する
本機以外で充電すると、電池の液もれや、発熱、破裂の原因になります。
- 充電式電池も必ず指定のものをご使用ください。



充電式電池は、はんだ付け・分解・改造したり、火の中へ投入・加熱はしない
電池の液もれや、発熱、破裂の原因になります。

⚠ 警告



電池は誤った使いかたをしない
- **乾電池は充電しない**
- **加熱・分解したり、水などの液体や火の中へ入れたりしない**
- **⊕と⊖を針金などで接続しない**
- **金属製のネックレスやヘアピンなどといっしょに持ち運んだり、保管しない**
- **⊕と⊖を逆に入れない**
- **新・旧電池や違う種類の電池をいっしょに使わない**
- **外装チューブのはがれた電池は使わない**

取り扱いを誤ると、液もれ・発熱・発火・破裂などを起こし、火災や周囲汚損の原因になります。
- 電池には安全のために外装チューブをかぶせています。これをはがすとショートの原因になりますので、絶対にはがさないでください。



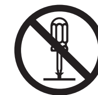
使い切った電池は、すぐに機器から取り出す
そのまま機器の中に放置すると、電池の液もれや、発熱、破裂の原因になります。



電池の液がもれたときは、素手で液をさわらず、以下の処置をする
- 液が目に入ったときは、失明の恐れがあります。目をこすらずに、すぐにきれいな水で洗ったあと、医師にご相談ください。
- 液が身体や衣服に付いたときは、皮膚の炎症やけがの原因になるので、きれいな水で十分に洗い流したあと、医師にご相談ください。



乗り物を運転中に操作したり、インサイドホンで使わない
事故の原因になることがあります。
- 歩行中でも周囲の状況に十分ご注意ください。


分解禁止

分解・改造をしない
機器が故障したり、金属物が入ると、やけどや火災の原因になります。
- 内部の点検や修理は、販売店にご依頼ください。

⚠ 注意



指定のACアダプターを使う
指定外のACアダプターで使用すると火災や感電の原因になることがあります。



長期間使わないときは、本機から電池を取り出す
電池の液もれ・発熱・発火・破裂などを起こし、火災や周囲汚損の原因になることがあります。

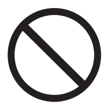


ひび割れ、変形、修復したディスクやハート型等の特殊形状のディスクは使わない
本機の内部で割れて飛び散ると、けがの原因になることがあります。



異常に温度が高くなるところに置かない
特に真夏の車中、車のトランクの中は、想像以上に高温（約60 ℃以上）になります。本機を絶対に放置しないでください。機器表面や内部部品が劣化するほか、火災の原因になることがあります。

⚠ 注意



インサイドホン使用時は音量を上げすぎない
耳を刺激するような大きな音量で長時間続けて聴くと、聴力に悪い影響を与えることがあります。



インサイドホンなどが直接触れる耳や肌などに異常を感じたら使用を中止する
そのまま使用すると炎症やかぶれなどの原因になることがあります。

CD について



- 右図のマークが入ったものなど、JIS 規格に合致したディスクをご使用ください。規格外ディスクを使用すると、正しく再生できない場合があります。
- ハート型など特殊形状の CD は再生できない場合があります。また再生できる場合でも継続してご使用になると、本体の故障の原因となります。



- 傷つき防止用のプロテクターなどの当社指定外の市販品や、シールやラベルがはがれたり、のりがはみ出している CD は使わないでください。本体の故障の原因になります。

充電式電池使用後は、貴重な資源を守るためにリサイクルへ！
使用済み電池の届け先：
- お買い上げの販売店、または最寄りの松下電器の販売店・サービスセンター・販売会社へ
- もしくは、(社) 電池工業会へご確認ください。(ホームページ：http://www.baj.or.jp)



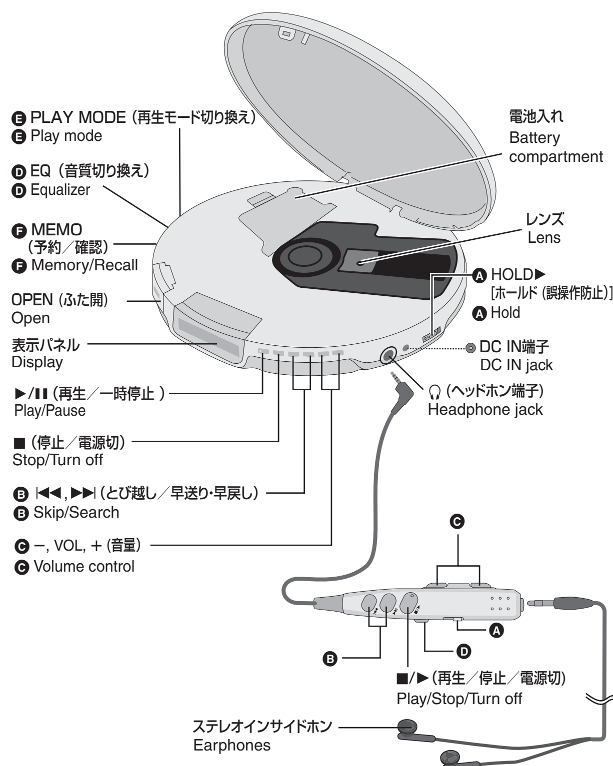
ニカド電池 / ニッケル水素電池使用

ーこのマークがある場合はー

ヨーロッパ連合以外の国の廃棄処分に関する情報
このシンボルマークは EU 域内でのみ有効です。
製品を廃棄する場合には、最寄りの市町村窓口、または販売店で、正しい廃棄方法をお問い合わせください。

各部の名前 /English control guide

＜英語の簡易操作説明＞



Ⓐ This function prevents the unit from operating even if a button is pressed in error.

Ⓑ ■ **Skip:**
Press.
■ **Search (CD-DA):**
Press and hold during play.
■ **Album skip (MP3):**
Press and hold.

Ⓒ **Volume control:**
Press.

Ⓓ **Changing the sound quality:**
Each time you press
S-XBS: Boosts the bass
S-XBS+: More powerful version of S-XBS
TRAIN: Reduces sound leaks and listening fatigue
No display: Cancel

Ⓔ ■ **Repeat play/Random play:**
Each time you press
1 ⟳ : 1 track repeat
⟳ : All track repeat
RND (CD-DA): Random
⟳ RND: Random repeat
A ⟳ B (CD-DA):
AB specified segment repeat (During play, or while paused)
- **Setting the AB segment**
  Press [MEMO] at the desired starting point (A) and press again at the desired ending point (B).

No display: Cancel
■ **Play the tracks in the selected album (MP3):**
Press and hold, until "**ALBUM MODE**" appears. (Album mode)

Ⓕ ■ **Program play:** (Program up to 20 tracks on the disc in any order you choose.)
After selecting the desired track number by using [|◀◀] or [▶▶|], while stopped, press [MEMO] to set.
- **Check what has been programmed:** Press during play.

故障かな！？

修理を依頼する前に、この表で症状をお確かめください。なお、これらの処置をしても直らない場合や、この表以外の症状は、お買い上げの販売店にご相談ください。

再生できない	● ボタン操作を受け付けない状態になっていませんか。ホールドを解除してください。(☞3 ページ) ● 電池が消耗していませんか。(☞2 ページ) ● ディスクは正しく固定されていますか。 ● ディスクに汚れや傷がついていませんか。(特にMP3 ディスクでは曲をとばす場合があります。) ● レンズに露がついていませんか。(約 1 時間待ってから使用してください。) ● レンズが汚れていませんか。レンズクリーナーキット(推奨品：**SZZP1038C**)でお手入れしてください。CD タイプのレンズクリーナーは使用できません。指紋などがついた場合は、綿棒で軽くふいてください。 ● 一度プラグを抜き、奥までしっかり差し込んでください。 ● ディスク読み込み時に強い振動を与えませんでしたか。(曲を読み込まない場合があります。) ● セッション間にデータが入っていない部分があると、再生できない場合があります。 ● MP3 では JPEG など大きなデータが入っていると、無音になったり、再生できない場合があります。 ● 異なるフォーマットのデータが入っていると、無音になったり、再生できない場合があります。 ● MP3 とそれ以外のファイルで構成された CD-ROM フォーマットのディスクは、MP3 のみ再生します。
音が聞こえない 音が聞こえにくい 雑音がする 音が途切れる	● インサイドホンやリモコンのプラグが奥まで入っていますか。 ● プラグが汚れていませんか。 ● ディスクに汚れや傷がついていませんか。 ● ディスク (CD-R/CD-RW) の記録状態が悪いと、音が途切れたり、雑音がする場合があります。 ● 連続的に激しい振動を受けると、再生時間表示が消え、音が途切れます。 ● 携帯電話を近づけていませんか。
再生中、ディスクの回転が止まったり回ったりする	省電力の為、回転を止めたり回したりする仕様です。
本体から動作音が聞こえる	アクセス時やディスク回転の開始時などに多少音がします。
レジューム機能が働かない	● ランダムプレイ中は働きません。 ● 使用状態により正しく働かないこともあります。
1 曲目から順番に再生しない	● ランダムになっていませんか。(☞4 ページ) ● レジューム機能(☞1 ページ)が働いています。停止中 (電源が入っている状態) にふたを開けるとレジュームは解除されます。
サーチができない	MP3 ディスクではできません。
AB 区間の指定ができない	ディスク終端では指定できない場合があります。
デジタル リ . マスター、耐振モードが切り換わらない	[MEMO] を押す前に [⏮] か [⏭] を押したときは、切り換わりません。
デジタル リ . マスターが働かない	MP3 ディスクの記録状態により、効果が出ない場合があります。
アルバムスキップできない	再生中は、最終のアルバムから 1 つめのアルバムへはスキップできません。またその逆もできません。
リモコンの「ピッ」という音が聞こえない	リモコン操作の確認音を「切」にしていませんか。(☞4 ページ)
リモコンが正しく働かない	● 一度プラグを抜き、奥までしっかり差し込んでください。 ● 付属のリモコン以外は誤動作の原因になります。
充電できない	● 指定のニッケル水素充電式電池 (HHR-3AH/2B) または二カド充電式電池 (P-3GAV/2B) を使っていますか。 ● 充電式電池 1 つで充電しようとしていませんか。 ● 電源を切った状態になっていますか。
充電中、AC アダプター (別売) が熱い	多少熱くなりますが、異常ではありません。
フル充電の時間が過ぎても、充電が終わらない	充電状態によって、最大約 6 時間かかる場合があります。
充電しても再生時間が短い	● 充電後も AC アダプター (別売) を本体に接続した状態で放置すると、電池が消耗します。(☞2 ページ) ● 充電しても再生時間が極端に短い場合は、充電式電池の寿命です。(充電回数は約 300 回。) ニッケル水素充電式電池 (HHR-3AH/2B) または二カド充電式電池 (P-3GAV/2B)(☞2 ページ、再生時間) をお買い求めください。 ● 初めての充電や長期間未使用後の充電では短いことがあります。何回か充電すると戻ります。
電池残量表示が表示されない	● AC アダプター (別売) が接続されていると、表示されません。 ● 使用環境により正しく表示されないこともあります。
本体が動かない	電源類をいったんすべて取り外してみてください。
電源が切れる	本体に電池が入っていても、AC アダプター (別売) を抜き差しすると、電源が切れます。

こんな表示が出たら

hold	ボタン操作を受け付けない状態です。ホールドを解除してください。(☞3 ページ)
no dISC	● ディスクが入っていないか、正しく固定されていません。 ● 本機で対応していない形式で記録されたディスクが入っています。
OPEN	ふたが開いています。
F	予約曲が 20 曲を超えています。
]	MP3 ディスクを読み込み中です。

主な仕様

■充電時間

別売ニッケル水素充電式電池 (HHR-3AH/2B)：　約 4 ～ 5 時間
別売二カド充電式電池 (P-3GAV/2B)：　約 3 ～ 4 時間

■ CD-DA

サンプリング周波数：　44.1 kHz
チャンネル数：　2 チャンネル (ステレオ)
周波数特性：　20 Hz ～ 20 kHz (＋ 0 dB ～－ 3.6 dB)
ヘッドホン出力レベル：　最大 5 mW ＋ 5 mW/16 Ω負荷 (可変) (JEITA)

■ピックアップ

光源：　半導体レーザー
波長：　795 nm

■ MP3

対応ビットレート (可変ビットレート対応)：32 kbps ～ 320 kbps(推奨 128 kbps)
対応サンプリング周波数：　48 kHz/44.1 kHz/32 kHz
アルバム数＋曲数：　999 以下
アルバム数：　500 以下
アルバム階層：　100 以下

■総合

本体電源：　DC IN 端子　DC 4.5 V
最大外形寸法 (幅×高さ×奥行)：
139.3 mm × 26.4 mm × 138.6 mm(JEITA)
質量：　約 209 g (電池含む)
約 162 g (電池含まず)
使用温度範囲：　0 ℃～ 40 ℃
充電温度範囲：　5 ℃～ 40 ℃

この仕様は、性能向上のため変更することがあります。

保証とアフターサービス（よくお読みください）

修理・お取り扱い・お手入れ

などのご相談は…

まず、お買い上げの販売店へ

お申し付けください

転居や贈答品などでお困りの場合は…

- 修理は、サービス会社・販売会社の「修理ご相談窓口」へ！
- 使いかた・お買い物などのお問い合わせは、「お客様ご相談センター」へ！

■保証書（別添付）

お買い上げ日・販売店名などの記入を必ず確かめ、お買い上げの販売店からお受け取りください。よくお読みのあと、保存してください。

保証期間：お買い上げ日から本体 1 年間

■補修用性能部品の保有期間

当社は、このポータブル CD プレーヤーの補修用性能部品を、製造打ち切り後 8 年保有しています。

注）補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

修理を依頼されるとき

7 ページの「故障かな !?」の表に従ってご確認のあと、直らないときは、お買い上げの販売店へご連絡ください。

●保証期間中は

保証書の規定に従ってお買い上げの販売店が修理をさせていただきますので、恐れ入りますが、製品に保証書を添えてご持参ください。

●保証期間を過ぎているときは

修理すれば使用できる製品については、ご要望により修理させていただきます。下記修理料金の仕組みをご参照のうえご相談ください。

●修理料金の仕組み

修理料金は、技術料・部品代・出張料などで構成されています。

- 技術料は、診断・故障個所の修理および部品交換・調整・修理完了時の点検などの作業にかかる費用です。
- 部品代は、修理に使用した部品および補助材料代です。
- 出張料は、製品のある場所へ技術者を派遣する場合の費用です。

ご連絡いただきたい内容			
製品名	ポータブル CD プレーヤー	お買い上げ日	年　月　日
品番	SL-SX482	故障の状況	できるだけ具体的に

「よくあるご質問」「メールでのお問い合わせ」などはホームページをご活用ください。
http://panasonic.jp/support/

ご相談窓口における個人情報のお取り扱い

松下電器産業株式会社およびその関係会社は、お客様の個人情報やご相談内容を、ご相談への対応や修理、その確認などのために利用し、その記録を残すことがあります。また、個人情報を適切に管理し、修理業務等を委託する場合や正当な理由がある場合を除き、第三者に提供しません。お問い合わせは、ご相談された窓口にご連絡ください。

使いかた・お買い物などのご相談

ナショナル パナソニック　お客様ご相談センター

365日／受付9時～20時

電話 フリーダイヤル 0120-878-365（パナは 365日）

■携帯電話・PHSでのご利用は… 06-6907-1187

FAX フリーダイヤル 0120-878-236

Help desk for foreign residents in Japan
Tokyo (03) 3256 - 5444　**Osaka** (06) 6645 - 8787
Open : 9:00 - 17:30 (closed on Saturdays / Sundays / national holidays)

修理に関するご相談

ナショナル パナソニック　修理ご相談窓口

ナビダイヤル（全国共通番号） 0570-087-087

- 呼出音の前にNTTより通話料金の目安をお知らせします。
- 携帯電話・PHS等からは最寄りの修理ご相談窓口に直接おかけください。

※電話番号をよくお確かめの上、おかけください。

ナショナル パナソニック　修理ご相談窓口

北海道地区

札幌	札幌市厚別区厚別南2丁目17-7	☎ (011)894-1251
旭川	旭川市2条通16丁目1166	☎ (0166)22-3011
帯広	帯広市西20条北2丁目23-3	☎ (0155)33-8477
函館	函館市西桔梗589番地241（函館流通卸センター内）	☎ (0138)48-6631

東北地区

青森	青森市大字浜田字豊田364	☎ (017)775-0326
秋田	秋田市東通り2丁目1-7	☎ (050)5519-6348
岩手	盛岡市厨川5丁目1-43	☎ (019)645-6130
宮城	仙台市宮城野区扇町7-4-18	☎ (022)387-1117
山形	山形市平清水1丁目1-75	☎ (023)641-8100
福島	郡山市亀田1丁目51-15	☎ (024)991-9308

首都圏地区

栃木	宇都宮市上戸祭3丁目3-19	☎ (028)689-2555
群馬	前橋市箱田町325-1	☎ (027)254-2075
茨城	つくば市筑穂3丁目15-3	☎ (029)864-8756
埼玉	桶川市赤堀2丁目4-2	☎ (048)728-8960
千葉	千葉市中央区末広5丁目9-5	☎ (043)208-6034
東京	東京都世田谷区宮坂2丁目26-17	☎ (03)5477-9780
山梨	甲府市宝1丁目4-13	☎ (055)222-5171
神奈川	横浜市港南区日野5丁目3-16	☎ (045)847-9720
新潟	新潟市東明1丁目8-14	☎ (025)286-0171

中部地区

石川	金沢市横川3丁目20	☎ (076)280-6608
富山	富山市根塚町1丁目1-4	☎ (076)424-2549
福井	福井市問屋町2丁目14	☎ (0776)25-5001
長野	松本市寿北7丁目3-11	☎ (0263)86-9209
静岡	静岡市駿河区有東2丁目3-22	☎ (054)287-9000
愛知	名古屋市瑞穂区塩入町8-10	☎ (052)819-0225
岐阜	岐阜市中鶉4丁目42	☎ (058)278-6720
高山	高山市花岡町3丁目82	☎ (0577)33-0613
三重	久居市野村町字山神421	☎ (059)255-1380

近畿地区

滋賀	栗東市霊仙寺1丁目1-48	☎ (077)582-5021
京都	京都市伏見区竹田中川原町71-4	☎ (075)672-9636
大阪	大阪市北区本庄西1丁目1-7	☎ (06)6359-6225
奈良	大和郡山市筒井町800番地	☎ (0743)59-2770
和歌山	和歌山市中島499-1	☎ (073)475-2984
兵庫	神戸市中央区琴ノ緒町3丁目2-6	☎ (078)272-6645

中国地区

鳥取	鳥取市安長295-1	☎ (0857)26-9695
米子	米子市米原4丁目2-33	☎ (0859)34-2129
松江	松江市平成町182番地14	☎ (0852)23-1128
出雲	出雲市渡橋町416	☎ (0853)21-3133
浜田	浜田市下府町327-93	☎ (0855)22-6629
岡山	岡山市田中138-110	☎ (086)242-6236
広島	広島市西区南観音8丁目13-20	☎ (082)295-5011
山口	山口県吉敷郡小郡町下郷220-1	☎ (083)973-2720

四国地区

香川	高松市勅使町152-2	☎ (087)868-6388
徳島	徳島市沖浜2丁目36	☎ (088)624-0253
高知	高知市仲田町2-16	☎ (088)834-3142
愛媛	愛媛県伊予郡砥部町八倉75-1	☎ (089)905-7544

九州地区

福岡	春日市春日公園3丁目48	☎ (092)593-9036
佐賀	佐賀市鍋島町大字八戸字上深町3044	☎ (0952)26-9151
長崎	長崎市東町1949-1	☎ (095)830-1658
大分	大分市萩原4丁目8-35	☎ (097)556-3815
宮崎	宮崎市本郷北方字草葉2099-2	☎ (0985)63-1213
熊本	熊本市健軍本町12-3	☎ (096)367-6067
天草	本渡市港町18-11	☎ (0969)22-3125
鹿児島	鹿児島市与次郎1丁目5-33	☎ (099)250-5657
大島	名瀬市長浜町10-1	☎ (0997)53-5101

沖縄地区

沖縄	浦添市城間4丁目23-11	☎ (098)877-1207

所在地、電話番号が変更になることがありますので、あらかじめご了承ください。